



AQUADECKS®

IMPREGNANT PENTRU LEMN PE BAZĂ DE APĂ

Descrierea produsului	AQUADECKS® este un finisaj de impregnare și aderență pentru lemn, ce formează acoperire flexibilă, durabilă, mată, adecvată pentru toate tipurile de lemn, incluzând esențele exotice tari. Penetreează, saturează și stabilizează structura lemnului, minimalizând astfel riscul apariției de fisuri, crăpături, de deformare și alte daune cauzate de acțiunea umidității și a razelor solare.
Proprietăți	<ul style="list-style-type: none">• Penetreează, saturează și stabilizează lemnul împotriva daunelor umidității și a razelor solare.• Se poate aplica pe lemn nou sau învechit.• Formează finisaj mat care accentuează frumusețea lemnului.• Conține pigmenți transoxizi, de calitate premium.• Formează acoperire durabilă.• Miros slab, uscare rapidă.• Aplicare facilă, se poate spăla ușor cu apă și săpun.
Domenii de utilizare	<ul style="list-style-type: none">• Pentru uz la exterior și la interior.• Esențe tari: incluzând Ipe, Ironwood, mahon și teak.• Esențe moi: pin, molid, cedru, lemn tratat termic.• Lemn tratat termic.• Suprafețe orizontale și verticale, cum ar fi punți, garduri și mobilier.
Date tehnice	<p>Finisaj: Mat Tip liant: Acrilic-Alchidic Tip solvent: Apă Densitate specifică: 1.01 ± 0.05 Consistență: Lichid Conținut de solide: 11% ± 2 Punct de aprindere: Produsul nu este clasificat ca fiind inflamabil. Termen de valabilitate: 1 an, păstrat în recipiente originale, nedeschise. Ambalaje: 1 L, 2.5 L, 10 L Gamă de culori: Miere, Movingui, Teak Timp de uscare: 4 ore, în funcție de temperatura și umiditate. Până la 48 de ore pentru punți, în funcție de condițiile de vreme. COV: Limită admisă EU pentru acest produs (categorie/subcategorie): A/f 130 g/L (2010). Produsul conține max. 47 g/L COV.</p>
Pregătirea suprafeței	<p>Instrucțiuni generale: Suprafața va fi curată și uscată. Se vor îndepărta orice urme de impurități, grăsimi, mușgai sau tratamente anterioare. Mușgaiul se va spăla cu a soluție de 50/50 de hipoclorit/apă. Suprafața se va freca cu această soluție, apoi se va lăsa timp de acțiune de cca. 10-15 minute. După aceasta, se va clăti. După decapare și curățare, lemnul se va lăsa să se usuce complet, cca. 2-3 zile, sau până când conținutul său de umiditate scade sub 18%. Finisarea este posibilă numai după aceasta. AQUADECKS® se poate aplica pe lemn netratat, sau pe lemn învechit, tratat anterior cu AQUADECKS®. ORICE alte finisaje TREBUIE îndepărtate complet înainte de tratament. Dacă este nevoie, suprafața se va șlefui cu hârtie abrazivă de granulație 80.</p> <p>Lemn nou, netratat: Lemnul nou prezintă pe suprafața o peliculă lucioasă provenită din debitare – acesta împiedică penetrarea și aderența finisajului, de aceea trebuie îndepărtat înainte de tratament, pentru a îmbunătăți performanța finisajului. Suprafața se va trata cu AQUANETT®*, se va neutraliza apoi cu NET-TROL®*, alternativ se va șlefui în mod mecanic sau manual cu hârtie abrazivă de granulație 80. Se vor îndepărta toate fibrele libere. Se va testa capacitatea de absorbție a lemnului prin stropire cu apă. Dacă stropii de apă sunt absorbiți imediat, suprafața este gata de finisare.</p> <p>Lemn învechit, netratat: Lemnul netratat cu expunere exterioară mai lungă de 6 luni se va spăla bine cu NET-TROL® nediluat pentru îndepărtarea tuturor fibrelor libere, urmelor de impurități și alți agenți de contaminare.</p> <p>Suprafețe tratate anterior (cu uleiuri): Toate uleiurile, toți izolanții se vor îndepărta în totalitate prin spălare cu AQUANETT®*, apoi suprafața decapată se va neutraliza cu NET-TROL®*. După aceasta se va aplica finisajul AQUADECKS®.</p> <p>Suprafețe tratate anterior (vopsele, lazuri, lacuri, hidroizolanți, etc.): Toate acoperirile anterioare se vor îndepărta complet prin decapare cu DILUNETT®*, iar suprafața decapată se va neutraliza cu NET-TROL®*, după care se va finisa cu AQUADECKS®.</p> <p>Alte tipuri de finisaje, cum ar fi vopsele bicomponente epoxidice, uretanice, etc.: pentru informații suplimentare și consultanță, vă rugăm să ne contactați.</p> <p>Atenție: Esențele tari, incluzând esențele exotice și cele bogate în tanin, cum ar fi cedar, pin Douglas, teak, Ipe, etc. se pot închide la culoare după tratamentul cu AQUANETT®* și DILUNETT®*. Neutralizarea cu NET-TROL®* imediat după clătire va deschide și restaura culoarea lemnului.</p> <p>Esență de bambus: înainte de începerea lucrării, vă rugăm să ne contactați pentru informații suplimentare și consultanță.</p>

Mod de aplicare	Pensulă cu păr sintetic, de calitate. Rolă cu fibră sintetică țesută. Pulverizare: airless 35-65 bar (507-942 psi). HVLV 25-50 bar (632-725 psi). Pulverizare la joasă presiune 0.55-0.70 bar (8-10 psi.).
Condiții de aplicare	Se va utiliza ca atare, nediluat. Se va omogeniza bine înainte, și periodic în timpul aplicării. Pentru uniformizarea culorii, se va omogeniza în prealabil întreaga cantitate necesară pentru tratamentul întregii suprafețe, sau unei unități de suprafață. Ariile ce nu se doresc tratate se vor proteja prin acoperire, inclusiv plante și arbuști. Temperatura de aplicare: între 10-30°C. Nu se va aplica în cazul prognozei de vreme rece sau umedă în decurs de 12 ore. Se va aplica întotdeauna progresând pe întreaga lungime a punții, sau până la o pauză logică, cum ar fi rame pentru uși și ferestre sau capătul punții. Suprafețele verticale se vor lucra de sus în jos. Pauzele nu se vor ține niciodată la mijlocul punții sau peretelui. Nu se va aplica pe suprafețe încălzite sau aflate în bătaia directă a razelor solare. Nu se va permite uscarea între aplicarea a două straturi - AQUADECKS® se aplică prin metoda umed-pe-umed. După aplicarea prin pulverizare, suprafața se va netezi întotdeauna cu o pensulă sau o rolă, pentru a îmbunătăți penetrarea și uniformitatea finisajului.
Aplicare	Se vor aplica două straturi de AQUADECKS® în mod uniform, prin metoda umed-pe-umed. După aplicarea primului strat, acesta se va lăsa să se absoarbă în lemn. Al doilea strat se va aplica imediat ce dispare aspectul umed al primul strat (în mod normal după 15-20 de minute), și se va lăsa să se absoarbă în lemn. Lemnul poros poate necesita aplicarea a trei straturi de produs. La cca. 20 de minute după aplicarea ultimului strat, se vor șterge acumulările de exces de produs, pentru a evita uscarea AQUADECKS® și formarea de pete lucioase pe suprafață. Nu se va permite uscarea la atingere sau uscarea completă a AQUADECKS® între două straturi. Produsul este menit să se absoarbă în structura lemnului, locul să nu este pe suprafață. Nu se va permite formarea de peliculă, căci aceasta va slăbi performanța finisajului.
Putere de acoperire	Primul tratament: 5 m ² /litru/2 straturi. Recondiționare: 10-12 m ² /litru. Puterea de acoperire reală depinde de metoda de aplicare, de tipul, textura, vârsta și porozitatea esenței de lemn.
Recondiționare	Instrucțiuni generale: Tratamentul de recondiționare este necesar atunci când lemnul capătă aspect cenușiu, învechit, sau dacă este serios decolorat. Suprafața se va spăla cu NET-TROL®* nediluat, numai după aceasta se va aplica stratul de recondiționare AQUADECKS®. Suprafețele cu expunere maximă la razele solare, condiții atmosferice și trafic pedestru, se vor uza mult mai rapid. În aceste cazuri, ariile afectate se vor curăța cu NET-TROL®* nediluat, și se va aplica AQUADECKS® respectând instrucțiunile de la secțiunea "Aplicare", căutându-se uniformizarea cu ariile aflate încă în stare bună. Lemnul foarte poros sau deteriorat în mod sever poate necesita aplicarea unui al doilea strat de recondiționare. Acesta se va aplica la rândul său conform instrucțiunilor de la punctul "Aplicare". Ariile cu retenție bună a culorii nu necesită tratament de recondiționare. Punți și alte suprafețe orizontale: În general, punțile și suprafețele orizontale nu necesită recondiționare anuală. Aplicarea unui singur strat de AQUADECKS® la fiecare doi ani va fi suficientă pentru protecția lemnului și menținerea aspectului și frumuseții naturale ale acestuia. Spălarea cu NET-TROL®* o dată pe an, între tratamentele de recondiționare va îndepărta impuritățile acumulate și va menține aspectul proaspăt al lemnului. Recondiționarea se va efectua cu respectarea instrucțiunilor de la punctele "Pregătirea suprafeței" și "Aplicare". Lambriuri și alte suprafețe verticale: Acele tipuri de suprafețe nu necesită recondiționare anuală. Recondiționarea se va efectua atunci când AQUADECKS® aplicat anterior începe să capete aspect uzat, cenușiu. Suprafața se va curăța cu NET-TROL®* nediluat, și se va trata apoi cu un singur strat de AQUADECKS®, cu respectarea instrucțiunilor de la punctul "Aplicare", pentru a îmbunătăți aspectul lemnului uzat.
Curățarea instrumentelor	Cu apă și săpun.
Depozitare	A se feri de îngheț și temperaturi ridicate.
Informații generale	Acordăm atenție sporită acurateții informației publicate în fișa tehnică. OWATROL INTERNATIONAL nu garantează rezultatul lucrărilor de aplicare, deoarece nu poate influența condițiile de aplicare ale produsului. Pentru consultanță și informații suplimentare, vă rugăm contactați cel mai apropiat dealer OWATROL, sau departamentul nostru tehnic la adresa de email: info@owatrol.com. Informația conținută în această fișă tehnică a fost exactă la data publicării. Toate produsele OWATROL menționate în prezenta fișă tehnică se vor utiliza strict în conformitate cu instrucțiunile de utilizare furnizate în fișa tehnică și pe etichetă.
Măsuri de securitate	A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A nu se inspira vaporii. A se evita contactul cu pielea și ochii. În caz de înghițire, a nu se induce vomă: se va consulta imediat un medic, și i se va arăta acestuia ambalajul sau eticheta. Fișe tehnice de securitate (MSDS) disponibile la thenordicmark S.R.L.
Data publicării	06/2016

* Același producător

DISTRIBUITOR:
Thenordicmark S.R.L. Str. Cernat Nr. 27
525400 Târgu Secuiesc, Județul Covasna
Tel.: +40 734 542 253
info.ro@thenordicmark.com
www.thenordicmark.com/ro/

AQUADECKS® este marcă înregistrată



Descoperiți toate soluțiile noastre:

www.owatrol.com